

EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L3	45	(US-20060217836-\$ or US-20060173576-\$ or US-20050171634-\$ or US-20020165788-\$ or US-20060207995-\$ or US-20050067420-\$ or US-20070151302-\$ or US-20020130135-\$).did. or (US-7099740-\$ or US-3916174-\$ or US-6622064-\$ or US-6556890-\$ or US-6282458-\$ or US-5930810-\$ or US-5337920-\$ or US-6330856-\$ or US-5638985-\$ or US-5385265-\$ or US-6223934-\$ or US-6021626-\$ or US-6502718-\$ or US-5829349-\$ or US-5713270-\$ or US-7134242-\$ or US-7317965-\$ or US-5957326-\$ or US-7027891-\$ or US-6029851-\$ or US-6874684-\$ or US-6464142-\$ or US-4893705-\$ or US-5509572-\$ or US-7245988-\$ or US-4046243-\$).did. or (US-5499707-\$ or US-4903815-\$ or US-6128010-\$ or US-4173271-\$ or US-3794148-\$ or US-3251448-\$ or US-3934754-\$ or US-6401009-\$).did. or (US-3097760-\$ or US-3251448-\$ or US-2602535-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/29 18:14
L4	23	L3 stack\$3	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:14
L5	24015	cloth\$3 dispens\$3	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:14
L6	4107	cloth\$3 dispens\$3 stack\$3	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:15
L7	4107	cloth\$3 dispens\$3 stack\$3 (deliver\$3 or dispens\$3)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:15
L8	802	cloth\$3 dispens\$3 stack\$3 (deliver\$3 or dispens\$3) compartment\$1	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:16

L9	322	cloth\$3 dispens\$3 stack\$3 (deliver\$3 or dispens\$3). clm. compartment\$1	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:16
L10	69	cloth\$3 dispens\$3 stack\$3. clm. (deliver\$3 or dispens \$3).clm. compartment\$1	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:16
L11	1809	(700/231-244).OCLS.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/08/29 18:20
L12	48128	garment\$1.clm. cloth\$3. clm. glove\$1.clm. towel\$1. clm.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/08/29 18:35
L13	131307	I12 dispens\$3.clm.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/08/29 18:35
L14	1506	I12 dispens\$3.clm.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:35
L15	14	I14 control\$3.clm. stack\$3. clm.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:36
L16	2915	I12 (dispens\$3.clm. or deliver\$3.clm. or vend\$3. clm.)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:38
L17	35	I16 control\$3.clm. stack\$3. clm.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:38
L18	129731	garment\$1.ti. cloth\$3.ti. scrub\$1.ti.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/08/29 18:42
L19	40	I18 dispens\$3.clm. control \$3.clm.	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/29 18:42
L20	11	("3616965" "3991907" "4812985" "4839875" "5102008" "5385265" "5438523" "5638985" "5732401").FN. OR ("6223934").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/29 18:44
L21	7	("2981492" "3696737" "3728849" "5713270" "5829349" "6223934"). PN. OR ("6439500"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/29 18:44
S1	1665	(700/231-244).OCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/13 05:11
S2	17	S1 cloth	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2007/11/13 05:09

S3	1665	(700/231-244).CQLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/13 05:12
S4	7	S3 cloth\$3 stack	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2007/11/13 05:13
S5	2	((("6,330,856") or ("5,638,985")).PN. or (2002/0165788).CQLS.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2007/11/13 05:15
S6	0	2002/0165788	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/13 05:14
S7	2	"20020165788"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/13 05:14
S8	4	((("6,330,856") or ("5,638,985")).PN.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/11/13 05:15
S9	38	("0165252" "2446807" "2478815" "2653693" "2766906" "2888307" "2986304" "3010608" "3249294" "3455621" "3489315" "3696737" "3728849" "3752061" "4519308" "4522061" "4552061" "4594942" "4788909" "4807779" "4896593" "4967928" "5385265" "5638985" "5713270" "5829349"). PN. OR ("6330856"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/11/13 05:17
S10	1	10/550,542	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/09 08:05
S11	1761	(700/231-244).CQLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/09 08:20
S12	25064	(221/1-312C).CQLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/09 08:20
S13	26494	S11 OR S12	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/09 08:20
S14	47	S13 cloth\$3.CLM.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/06/09 08:21
S15	2	("5638985").PN.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/09 08:39

S16	38	("0165252" "2446807" "2478815" "2653693" "2766906" "2888307" "2986304" "3010608" "3249294" "3455621" "3489315" "3696737" "3728849" "3752061" "4519308" "4522061" "4552061" "4594942" "4788909" "4807779" "4896593" "4967928" "5385265" "5638985" "5713270" "5829349"). PN. OR ("6330856"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/06/09 09:09
S17	21	("2446807" "2766906" "2986304" "3010608" "3489315" "4807779" "4967928" "5385265"). PN. OR ("5638985"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/06/09 09:11
S18	2	("5,638,985").PN.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/06/09 09:13
S19	45	("0165252" "2446807" "2478815" "2653693" "2766906" "2888307" "2986304" "3010608" "3249294" "3455621" "3486658" "3489315" "3696737" "3728849" "3752061" "3893588" "4008827" "4519308" "4522061" "4552061" "4594942" "4788909" "4807779" "4869395" "4896593" "4967928" "4993591" "5067630" "5385265" "5638985" "5713270" "5829349"). PN. OR ("6502718"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/06/09 09:14
S20	2	10/530,587	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/06/09 09:21
S21	1	("20050067420").PN. OR ("7317965").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/06/09 09:24
S22	1	("2005/0067420").URPN.	USPAT	OR	OFF	2008/06/09 09:24
S23	299	S13 vacuum.QLM.	USPAT	AND	OFF	2008/06/09 09:26
S24	69	S13 vacuum.QLM. stack\$3. QLM.	USPAT	AND	OFF	2008/06/09 09:27

S25	1	("20050067420").PN. OR ("7317965").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/25 06:50
S26	297	(US-20060217836-\$ or US- 20020068009-\$ or US- 20020068010-\$ or US- 20020091594-\$ or US- 20020113075-\$ or US- 20020130135-\$ or US- 20030034353-\$ or US- 20040089671-\$ or US- 20040099681-\$ or US- 20050098626-\$ or US- 20050113966-\$ or US- 20050147523-\$ or US- 20050216120-\$ or US- 20060000846-\$ or US- 20060067859-\$ or US- 20060081492-\$ or US- 20060196100-\$ or US- 20060254862-\$ or US- 20060259191-\$ or US- 20060265101-\$ or US- 20060272922-\$ or US- 20060273168-\$ or US- 20060283723-\$ or US- 20070119930-\$ or US- 20070246395-\$).did. or (US-4489854-\$ or US- 4971203-\$ or US-5806278- \$ or US-5402911-\$ or US- 4430013-\$ or US-4852737- \$ or US-4886325-\$ or US- 6213341-\$ or US-5020958- \$ or US-5363984-\$ or US- 5405048-\$ or US-5435459- \$ or US-5480062-\$ or US- 5996765-\$ or US-4254139- \$ or US-4497432-\$ or US- 4804101-\$ or US-4860876- \$ or US-5183999-\$ or US- 5330055-\$ or US-5499740- \$ or US-5638985-\$ or US- 5938013-\$ or US-6135260- \$ or US-3591043-\$ or US- 3900133-\$).did. or (US- 3861563-\$ or US-3840103- \$ or US-3831743-\$ or US- 4252236-\$ or US-4282575- \$ or US-4285468-\$ or US- 4429806-\$ or US-4474294- \$ or US-4502612-\$ or US- 4512707-\$ or US-4518098- \$ or US-4561564-\$ or US- 4579213-\$ or US-4600162- \$ or US-4784288-\$ or US- 4808086-\$ or US-4812985-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/08/27 21:31

\$ or US-4828143-\$ or US-4865760-\$ or US-4867628-\$ or US-4871086-\$ or US-4875579-\$ or US-4893705-\$ or US-4893728-\$ or US-4915205-\$ or US-4930663-\$ or US-4970020-\$).did. or (US-4993589-\$ or US-5007518-\$ or US-5009806-\$ or US-5046641-\$ or US-5207784-\$ or US-5235519-\$ or US-5238143-\$ or US-5261585-\$ or US-5273183-\$ or US-5429321-\$ or US-5433363-\$ or US-5509572-\$ or US-5509573-\$ or US-5511689-\$ or US-5513853-\$ or US-5524790-\$ or US-5558262-\$ or US-5608940-\$ or US-5615800-\$ or US-5620109-\$ or US-5630506-\$ or US-5649641-\$ or US-5655020-\$ or US-5706977-\$ or US-5755020-\$ or US-5782378-\$ or US-5782377-\$).did. or (US-5791168-\$ or US-5819981-\$ or US-5881891-\$ or US-5884807-\$ or US-5884784-\$ or US-5894942-\$ or US-5927540-\$ or US-5954202-\$ or US-5957326-\$ or US-5966741-\$ or US-5967665-\$ or US-5988252-\$ or US-5988428-\$ or US-5996589-\$ or US-6000626-\$ or US-6003766-\$ or US-6015045-\$ or US-6029851-\$ or US-6102248-\$ or US-6131622-\$ or US-6143075-\$ or US-6146040-\$ or US-6178969-\$ or US-6194995-\$ or US-6225522-\$ or US-6230953-\$ or US-6406016-\$).did. or (US-6412654-\$ or US-6415954-\$ or US-6418416-\$ or US-6464142-\$ or US-6490502-\$ or US-6499626-\$ or US-6502718-\$ or US-6587748-\$ or US-6619022-\$ or US-6705486-\$ or US-6834847-\$ or US-6874684-\$ or US-7027891-\$ or US-7093755-\$ or US-7213723-\$ or US-7366586-\$ or US-4348191-\$ or US-5180307-\$ or US-5640859-\$ or US-5802276-

\$ or US-5820386-\$ or US-4332145-\$ or US-4771564-\$ or US-4824427-\$ or US-6338840-\$ or US-6361766-\$ or US-4458802-\$).did. or (US-4756448-\$ or US-4875598-\$ or US-4570821-\$ or US-4577780-\$ or US-5020652-\$ or US-5312015-\$ or US-5472085-\$ or US-6176419-\$ or US-4323183-\$ or US-4394932-\$ or US-4412607-\$ or US-4495751-\$ or US-4521008-\$ or US-4531646-\$ or US-4561542-\$ or US-4568501-\$ or US-4579250-\$ or US-4584820-\$ or US-4792058-\$ or US-4834711-\$ or US-4869394-\$ or US-4913349-\$ or US-5205024-\$ or US-5309740-\$ or US-5335818-\$ or US-5340433-\$ or US-5392953-\$).did. or (US-5433341-\$ or US-5456383-\$ or US-5456384-\$ or US-5611456-\$ or US-5630581-\$ or US-5635911-\$ or US-5647507-\$ or US-5655682-\$ or US-5701694-\$ or US-5753897-\$ or US-5788091-\$ or US-5792114-\$ or US-5829631-\$ or US-5857588-\$ or US-5865326-\$ or US-5941414-\$ or US-5968633-\$ or US-6026984-\$ or US-6035098-\$ or US-6056150-\$ or US-6179161-\$ or US-6193081-\$ or US-6216910-\$ or US-3627172-\$ or US-3625337-\$ or US-3616966-\$ or US-3608777-\$).did. or (US-3608776-\$ or US-3592305-\$ or US-3591048-\$ or US-3591046-\$ or US-3591045-\$ or US-3586207-\$ or US-3570708-\$ or US-3568883-\$ or US-3707245-\$ or US-3706997-\$ or US-3692211-\$ or US-3682290-\$ or US-3677439-\$ or US-3667650-\$ or US-3665979-\$ or US-3662919-\$ or US-3662898-\$ or US-3653542-\$ or US-3648892-\$ or US-3647333-\$ or US-3635173-\$ or US-3927799-\$ or US-3924779-

		\$ or US-3924719-\$ or US-3923159-\$ or US-3918587-\$ or US-3917113-\$).did. or (US-3908859-\$ or US-3904076-\$ or US-3901366-\$ or US-3896967-\$ or US-3896246-\$ or US-3873667-\$ or US-3863803-\$ or US-3854625-\$ or US-3847301-\$ or US-3836046-\$ or US-3834777-\$ or US-3834584-\$ or US-3826406-\$ or US-3819088-\$ or US-3814281-\$ or US-3814236-\$ or US-3809287-\$ or US-3802601-\$ or US-3799394-\$ or US-3797699-\$ or US-3797698-\$ or US-3796345-\$ or US-3793114-\$ or US-3791554-\$ or US-3790027-\$ or US-4006824-\$ or US-4011172-\$).did. or (US-4013193-\$ or US-4014105-\$ or US-4017003-\$ or US-4017350-\$ or US-4017411-\$ or US-4022938-\$ or US-4024053-\$ or US-4032039-\$ or US-4036400-\$ or US-4043483-\$ or US-4047635-\$ or US-4049858-\$ or US-4055248-\$ or US-4134520-\$ or US-4136764-\$ or US-4139120-\$ or US-4142978-\$ or US-4145894-\$ or US-4146122-\$ or US-4148412-\$ or US-4151931-\$ or US-4154365-\$ or US-4161146-\$ or US-4168786-\$ or US-4170325-\$ or US-4171065-\$ or US-4171241-\$).did. or (US-4175674-\$ or US-4177151-\$ or US-4069943-\$).did.				
S27	298	(US-20030146233-\$ or US-20030191558-\$ or US-20040234456-\$ or US-20050113966-\$ or US-20060191950-\$ or US-20060217836-\$ or US-20070000291-\$ or US-20020082962-\$ or US-20020130135-\$ or US-20030094463-\$ or US-20030209559-\$ or US-20050049981-\$ or US-20020099604-\$ or US-20020103573-\$ or US-20020179620-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/08/27 21:32

20020186133-\$ or US-
20020197440-\$ or US-
20030006281-\$ or US-
20030028278-\$ or US-
20030085266-\$ or US-
20030125836-\$ or US-
20030127436-\$ or US-
20040018937-\$ or US-
20040123489-\$ or US-
20040123490-\$ or US-
20040133288-\$).did. or
(US-20040143994-\$ or US-
20040162633-\$ or US-
20050011580-\$ or US-
20050022311-\$ or US-
20050076534-\$ or US-
20050090919-\$ or US-
20050092770-\$ or US-
20050102182-\$ or US-
20050120584-\$ or US-
20060006190-\$ or US-
20060064929-\$ or US-
20060065713-\$ or US-
20060074390-\$ or US-
20060113183-\$ or US-
20060123654-\$ or US-
20060160250-\$ or US-
20060258442-\$ or US-
20070000068-\$ or US-
20070044394-\$ or US-
20070094888-\$ or US-
20070151301-\$ or US-
20070151302-\$ or US-
20070179448-\$ or US-
20070262083-\$ or US-
20080015736-\$ or US-
20080097803-\$ or US-
20080103939-\$).did. or
(US-4631358-\$ or US-
4823982-\$ or US-5046641-
\$ or US-6029851-\$ or US-
6695698-\$ or US-7027891-
\$ or US-3633792-\$ or US-
3661306-\$ or US-3697729-
\$ or US-3724717-\$ or US-
RE28701-\$ or US-4114608-
\$ or US-4343243-\$ or US-
4513879-\$ or US-4733797-
\$ or US-4915205-\$ or US-
5088624-\$ or US-5207784-
\$ or US-5947330-\$ or US-
6135979-\$ or US-6401009-
\$ or US-6412654-\$ or US-
6502718-\$ or US-6547096-
\$ or US-6581797-\$ or US-
6659305-\$).did. or US-
6845907-\$ or US-6868983-

\$ or US-7044330-\$ or US-7143065-\$ or US-7251546-\$ or US-7337955-\$ or US-3593008-\$ or US-3602695-\$ or US-3662343-\$ or US-3732544-\$ or US-3791341-\$ or US-3811405-\$ or US-3826224-\$ or US-3865297-\$ or US-3931497-\$ or US-3985264-\$ or US-3998356-\$ or US-4071998-\$ or US-4085862-\$ or US-4262937-\$ or US-4282575-\$ or US-4311724-\$ or US-4348425-\$ or US-4475481-\$ or US-4521008-\$ or US-4560058-\$ or US-4560088-\$).did. or (US-4573934-\$ or US-RE32151-\$ or US-4592305-\$ or US-4667853-\$ or US-4763837-\$ or US-4830701-\$ or US-4869394-\$ or US-4872541-\$ or US-4913311-\$ or US-5078089-\$ or US-5159560-\$ or US-5230206-\$ or US-5255817-\$ or US-5312015-\$ or US-5397882-\$ or US-5482553-\$ or US-5509573-\$ or US-5511688-\$ or US-5622563-\$ or US-5666977-\$ or US-5694324-\$ or US-5720154-\$ or US-5884784-\$ or US-5888343-\$ or US-5902984-\$ or US-6061607-\$ or US-6082580-\$).did. or (US-6119853-\$ or US-6199721-\$ or US-6202888-\$ or US-6286714-\$ or US-6384402-\$ or US-6403517-\$ or US-6490502-\$ or US-6507279-\$ or US-6533533-\$ or US-6677554-\$ or US-6694207-\$ or US-6708079-\$ or US-6815636-\$ or US-6881464-\$ or US-7001464-\$ or US-7320184-\$ or US-3975261-\$ or US-4740912-\$ or US-4812985-\$ or US-4825053-\$ or US-4881061-\$ or US-4920768-\$ or US-5008827-\$ or US-5016183-\$ or US-5038023-\$ or US-5043908-\$ or US-5051914-\$).did. or (US-5063690-\$ or US-5072400-\$ or US-5174398-\$ or US-5194297-\$ or US-5220511-

\$ or US-5233687-\$ or US-5260690-\$ or US-5288980-\$ or US-5436639-\$ or US-5461188-\$ or US-5465167-\$ or US-5526257-\$ or US-5574429-\$ or US-5614886-\$ or US-5627979-\$ or US-5634064-\$ or US-5655020-\$ or US-5682882-\$ or US-5689628-\$ or US-5699046-\$ or US-5717598-\$ or US-5729710-\$ or US-5737419-\$ or US-5745103-\$ or US-5745738-\$ or US-5748085-\$ or US-5748735-\$).did. or (US-5751283-\$ or US-5761669-\$ or US-5777884-\$ or US-5794213-\$ or US-5794244-\$ or US-5797136-\$ or US-5806688-\$ or US-5835593-\$ or US-5835923-\$ or US-5838315-\$ or US-5841351-\$ or US-5870768-\$ or US-5887073-\$ or US-5905496-\$ or US-5907831-\$ or US-5911044-\$ or US-5912818-\$ or US-5913230-\$ or US-5918216-\$ or US-5946711-\$ or US-5956486-\$ or US-5963131-\$ or US-5974461-\$ or US-5980078-\$ or US-5984508-\$ or US-5990901-\$ or US-6006195-\$).did. or (US-6014135-\$ or US-6023721-\$ or US-6027428-\$ or US-6037928-\$ or US-6041171-\$ or US-6044387-\$ or US-6052198-\$ or US-6052514-\$ or US-6064309-\$ or US-6064990-\$ or US-6067112-\$ or US-6073165-\$ or US-6078867-\$ or US-6092083-\$ or US-6101291-\$ or US-6105076-\$ or US-6108405-\$ or US-6116907-\$ or US-6118874-\$ or US-6122391-\$ or US-6128010-\$ or US-6133830-\$ or US-6138104-\$ or US-6142368-\$ or US-6142986-\$ or US-6154549-\$ or US-6163811-\$).did. or (US-6185580-\$ or US-6195646-\$ or US-6195796-\$ or US-6196918-\$ or US-6219698-\$ or US-6229542-\$ or US-6236980-\$ or US-6240407-

		\$ or US-6243832-\$ or US-6247140-\$ or US-6249571-\$ or US-6256662-\$ or US-6256667-\$ or US-6259939-\$ or US-6261229-\$ or US-6266669-\$ or US-6281907-\$ or US-6282649-\$ or US-6285410-\$ or US-6289304-\$ or US-6301643-\$ or US-6304637-\$ or US-6305100-\$ or US-6308168-\$ or US-6314502-\$ or US-6317028-\$ or US-6317741-\$).did. or (US-6321267-\$ or US-6324623-\$ or US-6328193-\$ or US-6330542-\$ or US-6330718-\$ or US-6335795-\$ or US-6349410-\$ or US-6362840-\$ or US-6363486-\$ or US-6366934-\$ or US-6367168-\$ or US-6389421-\$ or US-6400383-\$ or US-6401210-\$ or US-6404445-\$ or US-6405308-\$ or US-6408429-\$ or US-6411700-\$ or US-6415383-\$ or US-6418450-\$ or US-6421656-\$ or US-6424338-\$ or US-6434159-\$ or US-6434530-\$ or US-6438661-\$ or US-6442607-\$ or US-6442754-\$).did. or (US-6446089-\$ or US-6449697-\$ or US-6453268-\$).did.				
S28	23	("2524673" "3757995" "3986638" "4018358" "4351518" "4372802" "4375126" "4473922" "4513957" "4546901" "4561687" "4598810" "4639875" "4677278" "4721197" "4787533" "4823984" "5097986" "5240139").PN. OR ("5957326").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:01

S29	297	(US-20060217836-\$ or US-20020068009-\$ or US-20020068010-\$ or US-20020091594-\$ or US-20020113075-\$ or US-20020130135-\$ or US-20030034353-\$ or US-20040089671-\$ or US-20040099681-\$ or US-20050098626-\$ or US-20050113966-\$ or US-20050147523-\$ or US-20050216120-\$ or US-20060000846-\$ or US-20060067859-\$ or US-20060081492-\$ or US-20060196100-\$ or US-20060254862-\$ or US-20060259191-\$ or US-20060265101-\$ or US-20060272922-\$ or US-20060273168-\$ or US-20060283723-\$ or US-20070119930-\$ or US-20070246395-\$).did. or (US-4489854-\$ or US-4971203-\$ or US-5806278-\$ or US-5402911-\$ or US-4430013-\$ or US-4852737-\$ or US-4886325-\$ or US-6213341-\$ or US-5020958-\$ or US-5363984-\$ or US-5405048-\$ or US-5435459-\$ or US-5480062-\$ or US-5996765-\$ or US-4254139-\$ or US-4497432-\$ or US-4804101-\$ or US-4860876-\$ or US-5183999-\$ or US-5330055-\$ or US-5499740-\$ or US-5638985-\$ or US-5938013-\$ or US-6135260-\$ or US-3591043-\$ or US-3900133-\$).did. or (US-3861563-\$ or US-3840103-\$ or US-3831743-\$ or US-4252236-\$ or US-4282575-\$ or US-4285468-\$ or US-4429806-\$ or US-4474294-\$ or US-4502612-\$ or US-4512707-\$ or US-4518098-\$ or US-4561564-\$ or US-4579213-\$ or US-4600162-\$ or US-4784288-\$ or US-4808086-\$ or US-4812985-\$ or US-4828143-\$ or US-4865760-\$ or US-4867628-\$ or US-4871086-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/08/28 02:28
-----	-----	--	--------------------	----	-----	---------------------

4875579-\$ or US-4893705-\$ or US-4893728-\$ or US-4915205-\$ or US-4930663-\$ or US-4970020-\$).did. or (US-4993589-\$ or US-5007518-\$ or US-5009806-\$ or US-5046641-\$ or US-5207784-\$ or US-5235519-\$ or US-5238143-\$ or US-5261585-\$ or US-5273183-\$ or US-5429321-\$ or US-5433363-\$ or US-5509572-\$ or US-5509573-\$ or US-5511689-\$ or US-5513853-\$ or US-5524790-\$ or US-5558262-\$ or US-5608940-\$ or US-5615800-\$ or US-5620109-\$ or US-5630506-\$ or US-5649641-\$ or US-5655020-\$ or US-5706977-\$ or US-5755020-\$ or US-5782378-\$ or US-5782377-\$).did. or (US-5791168-\$ or US-5819981-\$ or US-5881891-\$ or US-5884807-\$ or US-5884784-\$ or US-5894942-\$ or US-5927540-\$ or US-5954202-\$ or US-5957326-\$ or US-5966741-\$ or US-5967665-\$ or US-5988252-\$ or US-5988428-\$ or US-5996589-\$ or US-6000626-\$ or US-6003766-\$ or US-6015045-\$ or US-6029851-\$ or US-6102248-\$ or US-6131622-\$ or US-6143075-\$ or US-6146040-\$ or US-6178969-\$ or US-6194995-\$ or US-6225522-\$ or US-6230953-\$ or US-6406016-\$).did. or (US-6412654-\$ or US-6415954-\$ or US-6418416-\$ or US-6464142-\$ or US-6490502-\$ or US-6499626-\$ or US-6502718-\$ or US-6587748-\$ or US-6619022-\$ or US-6705486-\$ or US-6834847-\$ or US-6874684-\$ or US-7027891-\$ or US-7093755-\$ or US-7213723-\$ or US-7366586-\$ or US-4348191-\$ or US-5180307-\$ or US-5640859-\$ or US-5802276-\$ or US-5820386-\$ or US-4332145-\$ or US-4771564-\$ or US-4824427-\$ or US-

6338840-\$ or US-6361766-\$ or US-4458802-\$).did.
or (US-4756448-\$ or US-4875598-\$ or US-4570821-\$ or US-4577780-\$ or US-5020652-\$ or US-5312015-\$ or US-5472085-\$ or US-6176419-\$ or US-4323183-\$ or US-4394932-\$ or US-4412607-\$ or US-4495751-\$ or US-4521008-\$ or US-4531646-\$ or US-4561542-\$ or US-4568501-\$ or US-4579250-\$ or US-4584820-\$ or US-4792058-\$ or US-4834711-\$ or US-4869394-\$ or US-4913349-\$ or US-5205024-\$ or US-5309740-\$ or US-5335818-\$ or US-5340433-\$ or US-5392953-\$).did. or (US-5433341-\$ or US-5456383-\$ or US-5456384-\$ or US-5611456-\$ or US-5630581-\$ or US-5635911-\$ or US-5647507-\$ or US-5655682-\$ or US-5701694-\$ or US-5753897-\$ or US-5788091-\$ or US-5792114-\$ or US-5829631-\$ or US-5857588-\$ or US-5865326-\$ or US-5941414-\$ or US-5968633-\$ or US-6026984-\$ or US-6035098-\$ or US-6056150-\$ or US-6179161-\$ or US-6193081-\$ or US-6216910-\$ or US-3627172-\$ or US-3625337-\$ or US-3616966-\$ or US-3608777-\$).did. or (US-3608776-\$ or US-3592305-\$ or US-3591048-\$ or US-3591046-\$ or US-3591045-\$ or US-3586207-\$ or US-3570708-\$ or US-3568883-\$ or US-3707245-\$ or US-3706997-\$ or US-3692211-\$ or US-3682290-\$ or US-3677439-\$ or US-3667650-\$ or US-3665979-\$ or US-3662919-\$ or US-3662898-\$ or US-3653542-\$ or US-3648892-\$ or US-3647333-\$ or US-3635173-\$ or US-3927799-\$ or US-3924779-\$ or US-3924719-\$ or US-3923159-\$ or US-3918587-\$ or US-3917113-\$).did.

		or (US-3908859-\$ or US-3904076-\$ or US-3901366-\$ or US-3896967-\$ or US-3896246-\$ or US-3873667-\$ or US-3863803-\$ or US-3854625-\$ or US-3847301-\$ or US-3836046-\$ or US-3834777-\$ or US-3834584-\$ or US-3826406-\$ or US-3819088-\$ or US-3814281-\$ or US-3814236-\$ or US-3809287-\$ or US-3802601-\$ or US-3799394-\$ or US-3797699-\$ or US-3797698-\$ or US-3796345-\$ or US-3793114-\$ or US-3791554-\$ or US-3790027-\$ or US-4006824-\$ or US-4011172-\$).did. or (US-4013193-\$ or US-4014105-\$ or US-4017003-\$ or US-4017350-\$ or US-4017411-\$ or US-4022938-\$ or US-4024053-\$ or US-4032039-\$ or US-4036400-\$ or US-4043483-\$ or US-4047635-\$ or US-4049858-\$ or US-4055248-\$ or US-4134520-\$ or US-4136764-\$ or US-4139120-\$ or US-4142978-\$ or US-4145894-\$ or US-4146122-\$ or US-4148412-\$ or US-4151931-\$ or US-4154365-\$ or US-4161146-\$ or US-4168786-\$ or US-4170325-\$ or US-4171065-\$ or US-4171241-\$).did. or (US-4175674-\$ or US-4177151-\$ or US-4069943-\$).did.				
S30	298	(US-20030146233-\$ or US-20030191558-\$ or US-20040234456-\$ or US-20050113966-\$ or US-20060191950-\$ or US-20060217836-\$ or US-20070000291-\$ or US-20020082962-\$ or US-20020130135-\$ or US-20030094463-\$ or US-20030209559-\$ or US-20050049981-\$ or US-20020099604-\$ or US-20020103573-\$ or US-20020179620-\$ or US-20020186133-\$ or US-20020197440-\$ or US-2003006281-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2008/08/28 02:28

20030028278-\$ or US-
20030085266-\$ or US-
20030125836-\$ or US-
20030127436-\$ or US-
20040018937-\$ or US-
20040123489-\$ or US-
20040123490-\$ or US-
20040133288-\$).did. or
(US-20040143994-\$ or US-
20040162633-\$ or US-
20050011580-\$ or US-
20050022311-\$ or US-
20050076534-\$ or US-
20050090919-\$ or US-
20050092770-\$ or US-
20050102182-\$ or US-
20050120584-\$ or US-
20060006190-\$ or US-
20060064929-\$ or US-
20060065713-\$ or US-
20060074390-\$ or US-
20060113183-\$ or US-
20060123654-\$ or US-
20060160250-\$ or US-
20060258442-\$ or US-
20070000068-\$ or US-
20070044394-\$ or US-
20070094888-\$ or US-
20070151301-\$ or US-
20070151302-\$ or US-
20070179448-\$ or US-
20070262083-\$ or US-
20080015736-\$ or US-
20080097803-\$ or US-
20080103939-\$).did. or
(US-4631358-\$ or US-
4823982-\$ or US-5046641-
\$ or US-6029851-\$ or US-
6695698-\$ or US-7027891-
\$ or US-3633792-\$ or US-
3661306-\$ or US-3697729-
\$ or US-3724717-\$ or US-
RE28701-\$ or US-4114608-
\$ or US-4343243-\$ or US-
4513879-\$ or US-4733797-
\$ or US-4915205-\$ or US-
5088624-\$ or US-5207784-
\$ or US-5947330-\$ or US-
6135979-\$ or US-6401009-
\$ or US-6412654-\$ or US-
6502718-\$ or US-6547096-
\$ or US-6581797-\$ or US-
6659305-\$).did. or (US-
6845907-\$ or US-6868983-
\$ or US-7044330-\$ or US-
7143065-\$ or US-7251546-
\$ or US-7337955-\$ or US-

3593008-\$ or US-3602695-\$ or US-3662343-\$ or US-3732544-\$ or US-3791341-\$ or US-3811405-\$ or US-3826224-\$ or US-3865297-\$ or US-3931497-\$ or US-3985264-\$ or US-3998356-\$ or US-4071998-\$ or US-4085862-\$ or US-4262937-\$ or US-4282575-\$ or US-4311724-\$ or US-4348425-\$ or US-4475481-\$ or US-4521008-\$ or US-4560058-\$ or US-4560088-\$).did. or (US-4573934-\$ or US-RE32151-\$ or US-4592305-\$ or US-4667853-\$ or US-4763837-\$ or US-4830701-\$ or US-4869394-\$ or US-4872541-\$ or US-4913311-\$ or US-5078089-\$ or US-5159560-\$ or US-5230206-\$ or US-5255817-\$ or US-5312015-\$ or US-5397882-\$ or US-5482553-\$ or US-5509573-\$ or US-5511688-\$ or US-5622563-\$ or US-5666977-\$ or US-5694324-\$ or US-5720154-\$ or US-5884784-\$ or US-5888343-\$ or US-5902984-\$ or US-6061607-\$ or US-6082580-\$).did. or (US-6119853-\$ or US-6199721-\$ or US-6202888-\$ or US-6286714-\$ or US-6384402-\$ or US-6403517-\$ or US-6490502-\$ or US-6507279-\$ or US-6533533-\$ or US-6677554-\$ or US-6694207-\$ or US-6708079-\$ or US-6815636-\$ or US-6881464-\$ or US-7001464-\$ or US-7320184-\$ or US-3975261-\$ or US-4740912-\$ or US-4812985-\$ or US-4825053-\$ or US-4881061-\$ or US-4920768-\$ or US-5008827-\$ or US-5016183-\$ or US-5038023-\$ or US-5043908-\$ or US-5051914-\$).did. or (US-5063690-\$ or US-5072400-\$ or US-5174398-\$ or US-5194297-\$ or US-5220511-\$ or US-5233687-\$ or US-5260690-\$ or US-5288980-\$ or US-5436639-\$ or US-

5461188-\$ or US-5465167-\$ or US-5526257-\$ or US-5574429-\$ or US-5614886-\$ or US-5627979-\$ or US-5634064-\$ or US-5655020-\$ or US-5682882-\$ or US-5689628-\$ or US-5699046-\$ or US-5717598-\$ or US-5729710-\$ or US-5737419-\$ or US-5745103-\$ or US-5745738-\$ or US-5748085-\$ or US-5748735-\$).did. or (US-5751283-\$ or US-5761669-\$ or US-5777884-\$ or US-5794213-\$ or US-5794244-\$ or US-5797136-\$ or US-5806688-\$ or US-5835593-\$ or US-5835923-\$ or US-5838315-\$ or US-5841351-\$ or US-5870768-\$ or US-5887073-\$ or US-5905496-\$ or US-5907831-\$ or US-5911044-\$ or US-5912818-\$ or US-5913230-\$ or US-5918216-\$ or US-5946711-\$ or US-5956486-\$ or US-5963131-\$ or US-5974461-\$ or US-5980078-\$ or US-5984508-\$ or US-5990901-\$ or US-6006195-\$).did. or (US-6014135-\$ or US-6023721-\$ or US-6027428-\$ or US-6037928-\$ or US-6041171-\$ or US-6044387-\$ or US-6052198-\$ or US-6052514-\$ or US-6064309-\$ or US-6064990-\$ or US-6067112-\$ or US-6073165-\$ or US-6078867-\$ or US-6092083-\$ or US-6101291-\$ or US-6105076-\$ or US-6108405-\$ or US-6116907-\$ or US-6118874-\$ or US-6122391-\$ or US-6128010-\$ or US-6133830-\$ or US-6138104-\$ or US-6142368-\$ or US-6142986-\$ or US-6154549-\$ or US-6163811-\$).did. or (US-6185580-\$ or US-6195646-\$ or US-6195796-\$ or US-6196918-\$ or US-6219698-\$ or US-6229542-\$ or US-6236980-\$ or US-6240407-\$ or US-6243832-\$ or US-6247140-\$ or US-6249571-\$ or US-6256662-\$ or US-

		6256667-\$ or US-6259939-\$ or US-6261229-\$ or US-6266669-\$ or US-6281907-\$ or US-6282649-\$ or US-6285410-\$ or US-6289304-\$ or US-6301643-\$ or US-6304637-\$ or US-6305100-\$ or US-6308168-\$ or US-6314502-\$ or US-6317028-\$ or US-6317741-\$).did. or (US-6321267-\$ or US-6324623-\$ or US-6328193-\$ or US-6330542-\$ or US-6330718-\$ or US-6335795-\$ or US-6349410-\$ or US-6362840-\$ or US-6363486-\$ or US-6366934-\$ or US-6367168-\$ or US-6389421-\$ or US-6400383-\$ or US-6401210-\$ or US-6404445-\$ or US-6405308-\$ or US-6408429-\$ or US-6411700-\$ or US-6415383-\$ or US-6418450-\$ or US-6421656-\$ or US-6424338-\$ or US-6434159-\$ or US-6434530-\$ or US-6438661-\$ or US-6442607-\$ or US-6442754-\$).did. or (US-6446089-\$ or US-6449697-\$ or US-6453268-\$).did.				
S31	576	S29 S30	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:28
S32	70	S31 cloth\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	OFF	2008/08/28 02:29
S33	15	("4626160" "4717305"). PN. OR ("5509572"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:30
S34	63	("2383389" "2875877" "3149708" "3354576" "3355064" "3458966" "3521424" "3707825" "3731841" "3791554" "3802581" "4037386" "4046243" "4185730" "4300041" "4340150" "4449040" "4523335" "4531341" "4669596" "4674618" "4750616" "4757669" "4802577" "4809837" "4835939" "4840013" "4893727" "4903815" "4922685" "4928831" "4951308" "5025140" "5042227" "5097534" "5172629"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:31

		"5228271" "5313393" "5499707" "5503274" "5509572" "5572004" "5593029" "5619024" "5638985" "5692606" "5813538").PN. OR ("6021626").URPN.				
S35	693	dispens\$3.dlm. cloth\$3. dlm.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	OFF	2008/08/28 02:35
S36	18	dispens\$3.dlm. cloth\$3. dlm. stack\$1.dlm.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	OFF	2008/08/28 02:36
S37	2	("3794148").PN. OR ("4173271").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:38
S38	10	("1619610" "2602535" "3097760" "3251448"). PN. OR ("3794148"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:39
S39	2	("3251448").URPN.	USPAT	OR	OFF	2008/08/28 02:40
S40	3	("3934754").URPN.	USPAT	OR	OFF	2008/08/28 02:42
S41	2	("3934754" "6439425"). PN. OR ("6622889"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:42
S42	17	("1345855" "2546352" "2564879" "2926814" "3095998" "3127167" "3251448").PN. OR ("3934754").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:42
S43	50	("0564427" "1249221" "1412780" "1496307" "1714122" "1893843" "2021544" "2049025" "2320159" "2432455" "2781949" "3187939" "3193139" "3794148" "3877241" "4263945" "4271981" "4284370" "4327940" "4421248" "4465209" "5044520" "5354152" "5586686" "5602745" "5641050" "5704517" "5725124" "6193154" "D256242" "D301147" "D302820"). PN. OR ("6401009"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:45
S44	3	("3097760").URPN.	USPAT	OR	OFF	2008/08/28 02:47

S45	10	("1619610" "2602535" "3097760" "3251448"). PN. OR ("3794148"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:47
S46	1	10/550542	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:50
S47	45	(US-20060217836-\$ or US-20060173576-\$ or US-20050171634-\$ or US-20020165788-\$ or US-20060207995-\$ or US-20050067420-\$ or US-20070151302-\$ or US-20020130135-\$).did. or (US-7099740-\$ or US-3916174-\$ or US-6622064-\$ or US-6556890-\$ or US-6282458-\$ or US-5930810-\$ or US-5337920-\$ or US-6330856-\$ or US-5638985-\$ or US-5385265-\$ or US-6223934-\$ or US-6021626-\$ or US-6502718-\$ or US-5829349-\$ or US-5713270-\$ or US-7134242-\$ or US-7317965-\$ or US-5957326-\$ or US-7027891-\$ or US-6029851-\$ or US-6874684-\$ or US-6464142-\$ or US-4893705-\$ or US-5509572-\$ or US-7245988-\$ or US-4046243-\$).did. or (US-5499707-\$ or US-4903815-\$ or US-6128010-\$ or US-4173271-\$ or US-3794148-\$ or US-3251448-\$ or US-3934754-\$ or US-6401009-\$).did. or (US-3097760-\$ or US-3251448-\$ or US-2602535-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/08/28 02:59
S48	23	S47 stack\$3	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	AND	OFF	2008/08/28 02:59
S49	1	11/351686	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/08/29 14:06
S50	0	11/031686	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2008/08/29 14:06

8/ 29/ 2008 8:04:19 PM

C:\Documents and Settings\mcollins\My Documents\EAST\Workspaces\Interactive Automated Article Dispensing System.wsp